

スラスト玉軸受付針状ころ軸受/スラストころ軸受付針状ころ軸受

ー内輪付ー

ー内輪付ー

価格改訂

新価格

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

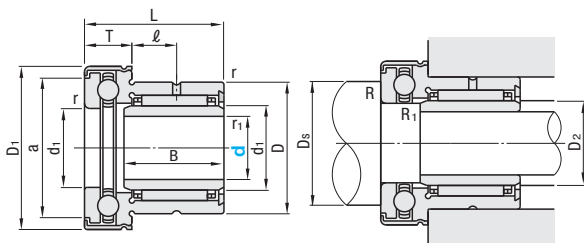
ワンウェイクラッチ

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

針状ころ軸受



NKXZ (スラスト玉軸受付)



●本製品は取外し可能な内輪の内径寸法を基準に型番設定しております。その為、他社類似製品との間に型番上の差異が生じる為、ご発注の際はカタログ寸法をご確認頂きます様、お願い申し上げます。

特長

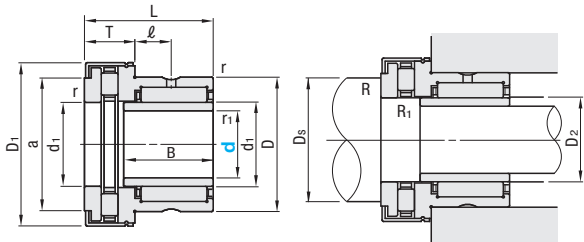
- スラスト側に防塵カバーが付いていますので、ごみの侵入、潤滑剤の漏れを防止することができます。
- ラジアル荷重とアキシアル荷重を同時に受けることができますので、固定側軸受部としてコンパクトな設計ができます。アキシアル荷重に対してNKXRZはより優れています。

推奨はめあい

軸	ハウジング
k6	K6

材質 SUJ2相当
付属品 カバー
軸受精度 JIS B 1514 0級に準拠

NKXRZ (スラストころ軸受付)



型式 Type	D	B	L	T	r (min)	r1 (min)	d1	D1	ℓ	a	ラジアル				許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法				質量 (g) (参考)	¥基準単価
											基本動 定格荷重 CrkN	基本静 定格荷重 CorkN	基本動 定格荷重 CakN	基本静 定格荷重 CpakN		Ds (min)	D2 (min)	R (max)	R1 (max)		
NKXZ	7	19			0.3		10	25.2		19.7	6.2	7.8	10.0	14.0	7200	18	9			40.9	2,450
	9	21	16	23			12	27.2	6.5	21.7	9	11	10.3	15.4	6600	20	11			46	2,450
	12	24					15	29.2		23.7	10.7	12.7	10.5	16.8	5700	23	14			54.6	2,560
	14	26	17	25			17	31.2	8.0	25.7	11.9	15	10.8	18.2	5100	25	16			64.5	2,670
	17	30			0.6		20	36.2	10.5	30.7	16.4	23.8	14.3	24.7	4500	29	19			103.5	3,110
	20	37					25	43.2		37.7	18.8	30.5	19.6	37.5	3600	35	22			159.5	3,650
	25	42					30	48.2	9.5	42.7	22.6	36	20.4	42.0	3000	40	27			180.8	4,560
	30	47					35	53.2	9.0	47.7	24.3	41.5	21.2	47.0	2700	45	32			207	4,730
	35	52			0.6		40	61.2	10	55.7	26	47	27	63	2400	52	37			252.2	7,220
	40	58					45	66.5	9	60.5	27.5	53	28	69	2100	57	42			315.8	8,260
	45	62					50	71.5	10	65.5	38	74	29	75	1900	62	48			370.8	9,380
	50	72	25	35			60	86.5	12	80.5	42	90	41.5	113	1600	75	55	1	1	542	11,140

kgf=N×0.101972

型式 Type	D	B	L	T	r (min)	r1 (min)	d1	D1	ℓ	a	ラジアル				許容回転数 rpm (参考)	取付関係寸法				質量 (g) (参考)	¥基準単価
											基本動 定格荷重 CrkN	基本静 定格荷重 CorkN	基本動 定格荷重 CakN	基本静 定格荷重 CpakN		Ds (min)	D2 (min)	R (max)	R1 (max)		
NKXRZ	12	24	16	23	0.3		15	29.2	6.5	23.7	10.7	12.7	14.4	28.5	7800	25	14			52.6	4,270
	14	26	17	25			17	31.2	8	25.7	11.9	15	15.9	33.5	7200	27	16			62.5	4,430
	17	30					20	36.2	10.5	30.7	16.4	23.8	24.9	53	6000	32	19			97.5	5,100
	20	37					25	43.2		37.7	18.8	30.5	33.5	76	5100	39	22			152.5	5,740
	25	42			0.6		30	48.2	9.5	42.7	22.6	36	35.5	86	4500	44	27			173.8	6,770
	30	47					35	53.2	9	47.7	24.3	41.5	39	101	3900	49	32			204	8,000
	35	52					40	61.2	10	55.7	26	47	56	148	3600	56	37			258.2	9,190
	40	58					45	66.5	9	60.6	27.5	53	59	163	3000	61	42			310.8	10,670
	45	62	25	35	0.6		50	71.5	10	65.5	38	74	61	177	2800	66	48			358.8	11,620

kgf=N×0.101972



注文例

型式

NKXZ20
NKXRZ17

価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~14	15~30	31~100
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはWOSにてご確認ください。



出荷日

在庫品

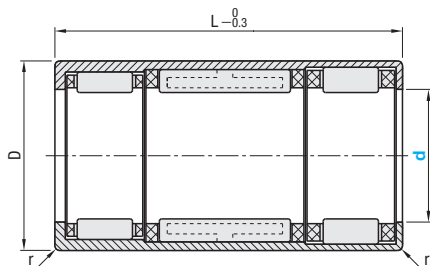
翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

特長：クラッチ部の両側には、ラジアル荷重負荷用軸受が組み込まれているので、単品での使用が可能です。



BHFL



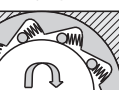
ワンウェイクラッチ構造

ロック時



ロック時は、シャフトのトルクがハウジングに伝達されます。

空転時



空転時は、シャフトのトルクはハウジングに伝達されません。

推奨はめあい

軸	ハウジング	
	スチール	軽金属
h5 (h6)	N6 (N7)	R6 (R7)

*使用時のトルクが許容トルクの半分以下ならば、()内の公差で使用可能です。

回転方向によりロック(トルク伝達)と空転します。取付ける向きにご注意ください。

材質 SPCC

型式		D	L	r (min)	許容トルク Nm	許容回転数		質量 (g)	¥基準単価
Type	d					軸回転時 rpm	外輪回転時 rpm		
BHFL	6	10	15	0.3	1.76	23000	13000	4	1,250
	8	12	22		3.15	17000	12000	7	1,300
	10	14			5.3	14000	11000	8	1,360
	12	18			26	12.2	11000	8000	18
	14	20	17.3			9500	8000	20	1,560
	16	22	20.5			8500	7500	22	1,640
	18	24	24.1			7500	7500	25	1,690
	20	26	28.5			7000	6500	27	1,710
	25	32	30			66	5500	5500	44
	30	37			90	4500	4500	51	2,230
	35	42			121	3900	3900	58	2,580

kgf=N×0.101972



注文例

型式

BHFL10



価格

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応		個別対応
	小口	大口	
数量	1~14	15~30	31~50
値引率	基準単価	5%	10%

表示数量超えはWOSにてご確認ください。



使用例

